

Сравнение Hettich и Blum





Hettich:

Настоящее немецкое качество!
Долговечность и надежность.
Производство 100% Германия.



Blum:

Страна производства - Австрия.
В стоимости продукции Blum в
России заложена значительная
плата за раскрученный бренд.

Сравнение ящиков InnoTech Atira и Tandembox Antaro/Plus

Единая платформа



Hettich:

Единая платформа ящика InnoTech Atira: одна и та же боковина для ящика с квадратным релингом, с металлической надставкой TopSide и надставкой из стекла DesignSige.

Blum:

Нет единой платформы ящика: для ящика с релингим - Antaro, для ящика с металлической надставкой – Tandembox Plus, для ящиков с надставкой из стекла – Intivo.

Цвет боковин ящика



Hettich:

3 варианта цвета боковин ящика InnoTech Atira: серебристый, белый и антрацит.

Все цвета в одну стоимость, полностью складской товар.

Blum:

Tandembox Antaro позиционируется как белый ящик. Tandembox Plus - только серебристый.

Черный ящик (Antaro) есть, но практически нигде не представлен.

Дизайн ящиков и тактильные ощущения



Hettich:

InnoTech Atira – это прямоугольный элегантный дизайн боковины, релинга, заглушки.

Толщина металла боковины и релинга в 1,5 раза больше, чем у Blum.

Blum:

Tandembox Antaro - современный прямоугольный дизайн.

Tandembox Plus - непривлекательный устаревший дизайн.

При постукивании, боковины Blum издают «дешевый жестяной звук».

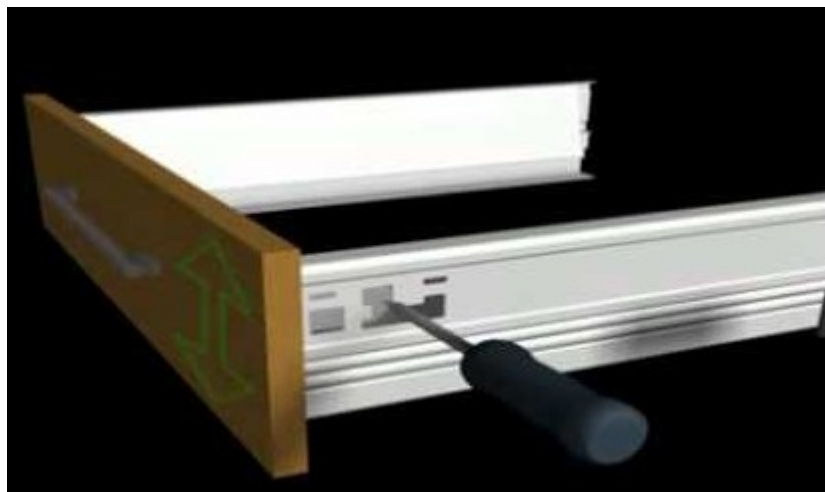


Демонтаж фасада



Hettich:

Демонтаж фасада без инструмента. Нажатие на кнопки синего цвета позволяют снять фасад без инструмента. (Ящик удобно чистить, например, если в нем что-то просыпалось)



Blum:

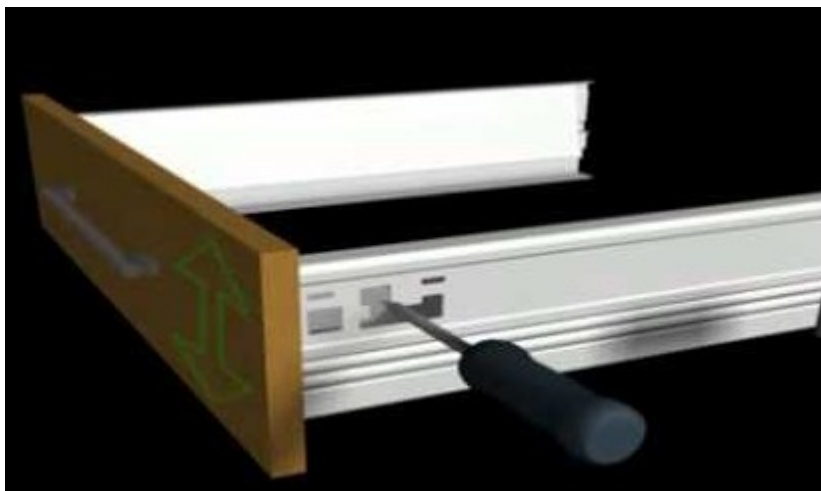
Демонтаж фасада при помощи отвертки. Требуется инструкция.

Регулировка фасада



Hettich:

Регулировка фасадов по высоте без инструмента при помощи удобного колесика.



Blum:

Сложный блок регулировки, не понятный без объяснения. Требуются инструменты.

Крепление ящика на направляющих



Hettich:

Ящик закреплен на направляющих при помощи специальных фиксаторов. Надежная защита от непреднамеренного демонтажа ящика – «детская безопасность».

Blum:

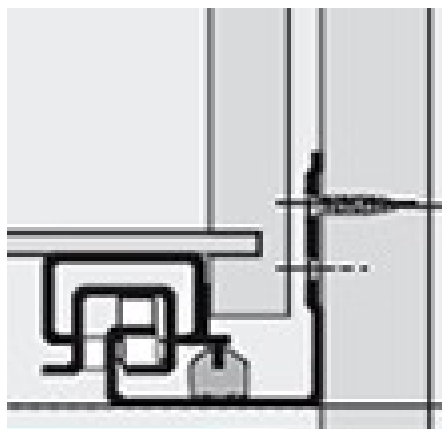
Ящик не надежно закреплен на направляющих, может упасть и травмировать.

Надежность направляющих



Hettich:

Самые надежные в мире направляющие Quadro, работающие по принципу шарикоподшипника. Ходовые элементы (стальные шарики) гарантируют максимальный срок службы (более 200 тыс. циклов под нагрузкой). Смело заявляем о пожизненной гарантии!



Blum:

Направляющие роликовые с пластиковыми ходовыми элементами. Ресурс значительно ниже.

Надежность направляющих



Hettich:

Направляющая Quadro обладает «функцией самоочистки». В случае попадания опилок, песка, инородные частицы выталкиваются за 10-20 раз.

Blum:

Инородные предметы (опилки, песок) всегда выводят направляющую из строя. Ящик начинает дробить.

Использование в экстремальных условиях



Hettich:

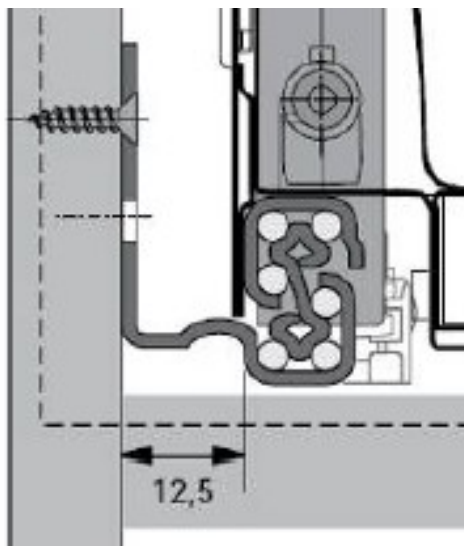
Только направляющие Quadro используются в духовых шкафах, посудомоечных машинах и холодильниках Bosch, Siemens, Miele, AEG, Electrolux и др. Стальные шарики стойки к высоким и низким температурам, к агрессивной среде.



Blum:

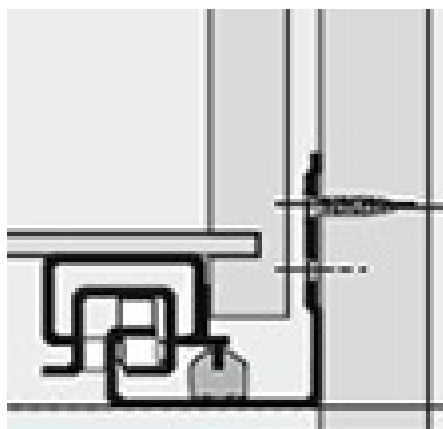
Использование направляющих Blum в подобных условиях исключено.

Конструкция направляющих



Hettich:

Направляющая Quadro обладает сложной формой сечения. Китайских копий направляющих Quadro нет.



Blum:

Направляющая Blum значительно проще. Ее легко подделать и произвести, не обладая особыми технологическими навыками. Этим китайцы и пользуются, копируя Blum.

Демпфирование



Hettich:

Мощный газовый демпфер ,
встроенный в направляющую
Quadro, остановит даже
тяжелый, нагруженный ящик.
Газовый демпфер работает
немного жестче, но надежнее.



Blum:

Blum хорошо работает на
выставке при демонстрации
пустого ящика. В домашних
условиях демпфер
"пробивается", ящик ударяется
фасадом об корпус. Демпфер у
него мягче, т.к. он жидкостный.



Hettich:

Индивидуальная упаковка комплектов ящика: 1 полный комплект ящика = 1 артикул для заказа.

Ящик InnoTech Atira упакован по стандартам Hettich.



Blum:

Только промышленная упаковка: все детали ящика заказываются отдельно, комплектуются отдельно, есть риск потери товарного вида ящика при транспортировке.

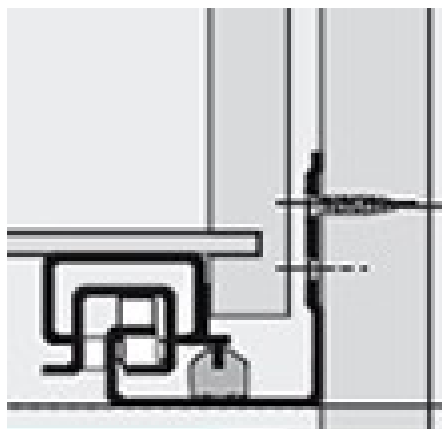
Сравнение направляющих Quadro и Tandem

Надежность направляющих



Hettich:

Самые надежные в мире направляющие Quadro, работающие по принципу шарикоподшипника. Ходовые элементы (стальные шарики) гарантируют максимальный срок службы (более 200 тыс. циклов под нагрузкой). Смело заявляем о пожизненной гарантии!



Blum:

Направляющие роликовые с пластиковыми ходовыми элементами. Ресурс значительно ниже.

Надежность направляющих



Hettich:

Направляющая Quadro обладает «функцией самоочистки». В случае попадания опилок, песка, инородные частицы выталкиваются за 10-20 раз.

Blum:

Инородные предметы (опилки, песок) всегда выводят направляющую из строя. Ящик начинает дробить.

Использование в экстремальных условиях



Hettich:

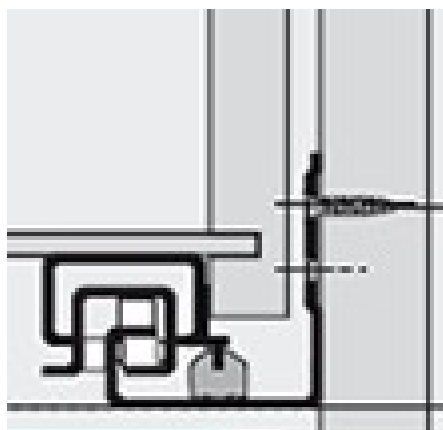
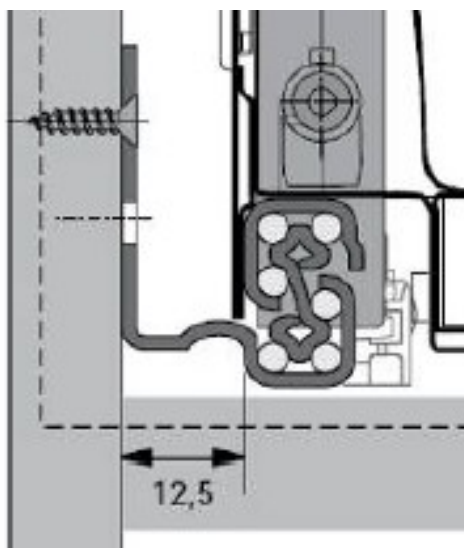
Только направляющие Quadro используются в духовых шкафах, посудомоечных машинах и холодильниках Bosch, Siemens, Miele, AEG, Electrolux и др. Стальные шарики стойки к высоким и низким температурам, к агрессивной среде.



Blum:

Использование направляющих Blum в подобных условиях исключено.

Конструкция направляющих



Hettich:

Направляющая Quadro обладает сложной формой сечения. Китайских копий направляющих Hettich нет.

Blum:

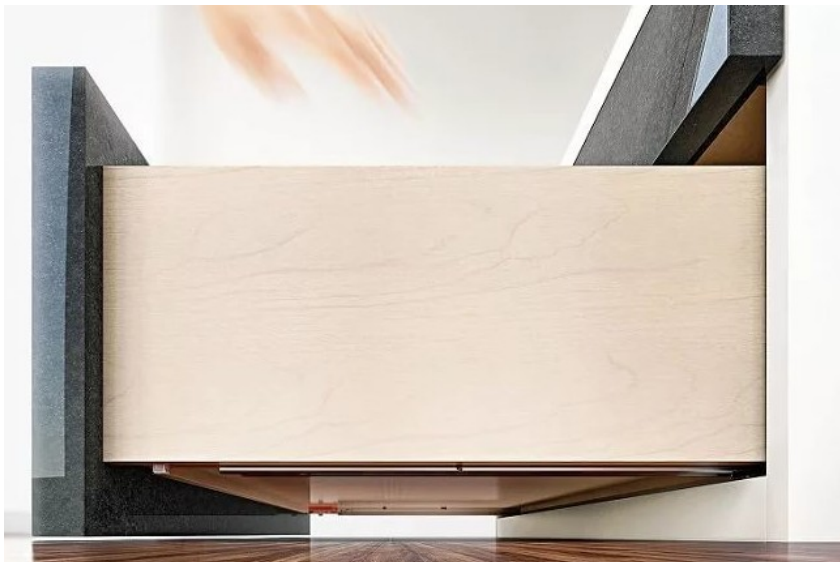
Направляющая Blum значительно проще. Ее легко подделать и произвести, не обладая особыми технологическими навыками. Этим китайцы и пользуются, копируя Blum.

Демпфирование



Hettich:

Мощный газовый демпфер ,
встроенный в направляющую
Quadro, остановит даже
тяжелый, нагруженный ящик.
Газовый демпфер работает
немного жестче, но надежнее.



Blum:

Blum хорошо работает на
выставке при демонстрации
пустого ящика.
В домашних условиях демпфер
"пробивается", ящик ударяется
фасадом об корпус.
Демпфер мягче, т.к. он
жидкостный.

Сравнение петель Sensys и Clip top Blumotion



product
design award
2014



reddot design award
winner 2008



reddot award 2014
winner



MASTERGRAD
Hinge System

Hettich:

Фирменный радиусный дизайн
Sensys отмечен
международными наградами в
2008, 2009, 2014 гг.

Blum:

Нет наград за дизайн, ничего
выдающегося. Внешним видом
не отличается от дешевой петли
из Юго-Восточной Азии

Демпфер петли

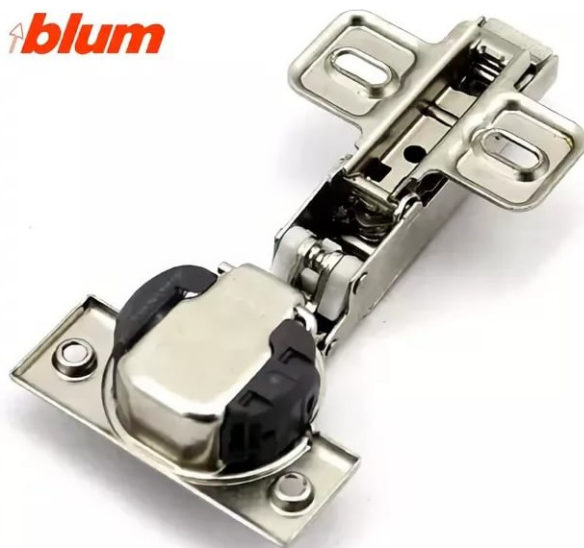


Hettich:

Петля Sensys была разработана с "нуля", как петля со встроенным демпфером. Обладает идеальной кинематикой.

Демпфер надежно встроен в плечо петли.

blum



Blum:

Петля ClipTop Blumotion возникла в результате доработки петли ClipTop (наш Intermat), посредством интеграции демпфера в чашку петли. Есть риски повредить его во время монтажа.

Угол захвата створки



Hettich:

Широкий угол захвата створки - 35 градусов.

Гарантированный захват створки и доведение до полного закрывания.

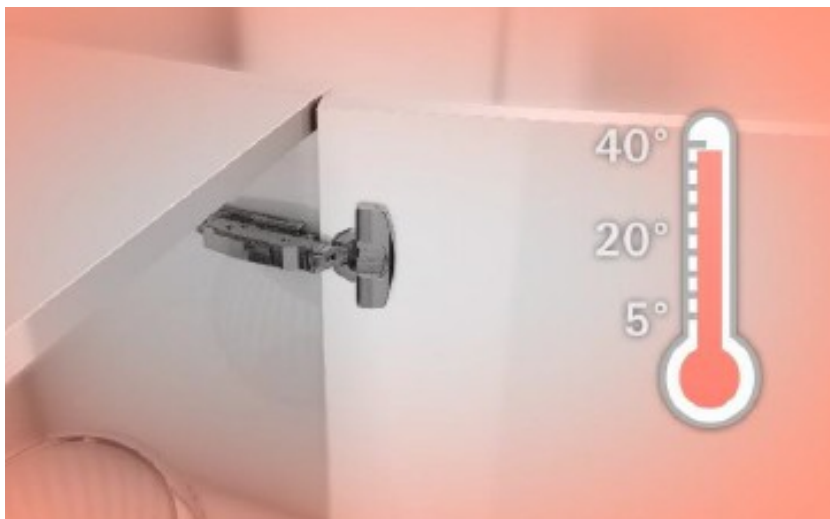


Blum:

Угол захвата створки 15 - 17 градусов.

Есть проблемы с закрыванием небольших легких створок.

Температурный режим



Hettich:

Температурный диапазон работы демпфера +5С +40С.

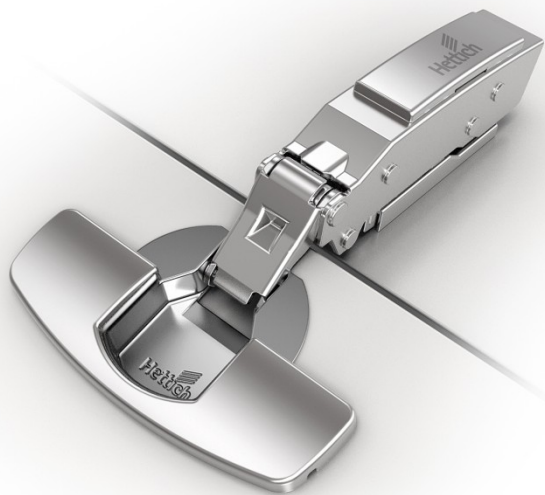
При высокой температуре створка не хлопает, а при низкой - закрывается.

Blum:

Температурный диапазон работы демпфера +18С +28С.

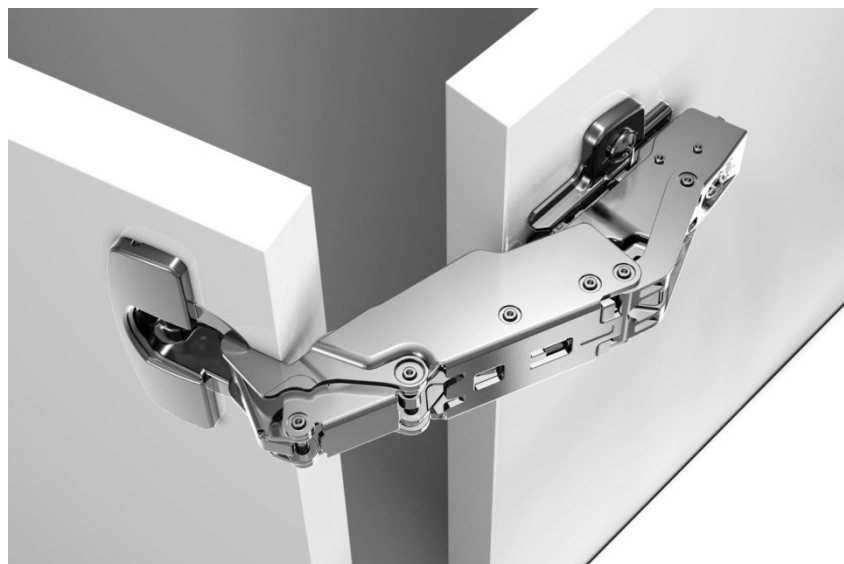
Только комнатная температура использования.

Отличия в ассортименте



Hettich:

Демпфер надежно встроен в плечо петли. Это позволило произвести петлю для тонких фасадов с глубиной сверления чашки всего 7,8 мм и петлю с широким углом открывания 165 градусов.



Blum:

В ассортименте Blum вообще нет петли для тонких фасадов и петли с широким углом открывания со встроенным доводчиком.

Особенности работы петель



Hettich:

Отличная работа демпфера вне зависимости от размера фасада.

На легких и тяжёлых фасадах демпфер работает с одинаковой скоростью.

Фасад всегда закрывается плавно и бесшумно.



Blum:

Легкие фасады петля не доводит, тяжелые фасады «пробивают» петлю.

Приходится производить манипуляции: отключать/включать демпфер.

Спасибо за внимание!



Technik für Möbel

